



BTCC 交易所

低點差，手續費低至 0.03% ↓

立即註冊

- 受業內權威監管
- 30+的幣種合約
- 7x24小時本地客服

- 10,000 U的模擬帳戶
- 提供 10-150 倍靈活槓桿
- 支援法幣入金

關於恆星幣 (XLM)

原文：

<https://www.btcc.com/zh-TW/markets/Stellar/chat>

恆星幣 (Stellar) 是一種基於去中心化帳本技術的支付協定，它允許在任何貨幣對之間進行快速的跨境交易。

Stellar Lumen (XLM) 是 Stellar 的原生數字貨幣，為區塊鏈網路上的整個操作範圍提供支援。在恆星網路成立之初，創建了 1000 億個 XLM。

創建 XLM 的唯一其他機制是通貨膨脹。XLM 創建率上有一個固定的 1% 的年通貨膨脹率，以解釋經濟增長和 XLM 損失。新創建的代幣每周生成一次，並通過直接投票方式分發。

恆星幣的歷史

Stellar 網路於 2015 年在其創始人 Jed McCaleb, David Mazières 和 Joyce Kim 的領導下推出。McCaleb 也是 Ripple 的聯合創始人。恆星發展基金會是一家非營利組織，由 Stripe 的首席執行官 Patrick Collison 聯合創建，並獲得了 Stripe 的 300 萬美元投資。Stellar 在第一年結束時獲得了近 300 萬使用者。

2019 年，Stellar 燒毀了大約一半的 XLM，這引發了價格的上漲。同時也引起了一些爭議，因為加密貨幣操縱通常是一個十分冒險的舉動。然而，恆星幣的價格很快趨於平穩。

XLM 是當今市場上表現最好的「山寨幣」之一，可以在世界各地兌換。

恆星幣如何工作

與任何其他區塊鏈平台一樣，Stellar 網路上的交易被添加到共用和去中心化的公共分類帳中。Stellar 使用基於聯邦拜占庭協定 (FBA) 的共識演算法，稱為「恆星共識協定」(SCP)。

SCP 有助於以較低的成本進行快速交易，網路上的每個人都可以在幾秒鐘內就交易的有效性達成協定。這是將交易添加到全域分類帳的每個參與者（稱為節點）可以選擇他的其他受信任參與者的迷你網路，這些微型網路稱為仲裁切片。廣泛的恆星網路可以就有效交易達成共識，只要仲裁切片重疊，就可以快速將其添加到分類帳中。

恆星幣為什麼有價值

恆星幣的主要價值在於其專注於支付、匯款和其他形式的全球貨幣互操作性。在當今大多數情況下，支付格局是高度區域化的。不同的地理區域有自己的支付系統（例如ACH，SPEI，SEPA），並且它們不可互相操作。

相比之下，Stellar 創建了一個系統，世界貨幣可以透過該系統在分散的分類帳上以數位法定代幣的形式表示，並且在這個系統中它們可以自由地互相操作。換句話說，平台上的貨幣可以在利用恆星網路的加密錢包和應用程式之間進行互相操作。

Stellar 的創新方法為與全球企業的多個重要合作夥伴關係鋪平了道路，使網路得以發展。如果這種擴張繼續下去，其代幣 XLM 也可能會獲得更多價值。

XLM 是什麼？

恆星網路的主要加密貨幣是Lumen（或XLM）。XLM 確保了該協定的安全，也是 Stellar 上其他貨幣的交換媒介。XLM 以前被稱為“Stellar”，但更名為 Lumens 以區別於 Stellar 網路。現在，仍然有加密貨幣交易所稱其為 Stellar 或 “Stellar Lumens”。

與其他加密貨幣網路相比，Stellar 上的網路費用是固定的，永遠不會波動。費用以 XLM 支付，當前費率為 0.00001 XLM。恆星網路上的使用者需要持有最低 XLM 餘額（目前為1XLM）才能發送交易。

XLM 還有助於促進恆星幣上的貨幣轉換。Stellar 擁有用於國際支付的內置貨幣兌換系統，以保持其對跨境交易的關注。例如，美國的使用者希望向歐盟的使用者付款，則可以以美元發送付款。該網路可以自動與另一個尋求美元兌換歐元的使用者進行交換，然後以歐元進行最終付款。如果沒有找到使用者進行交換，則網路可以改為將美元兌換為Lumens，然後將 XLM 進行第二次交換為歐元。Stellar 協定可以將多個轉換連結在一起，以便在發送方和接收方的本地貨幣之間無縫交換。Lumens作為中間貨幣為 Stellar 的自動貨幣轉換提供動力。

恆星網路不依賴於挖掘 XLM 來運行。相反，恆星發展基金會在 2014 年分發了大約 1000 億 XLM 的供應。2019年，該基金會燒毀了其一半的 XLM 儲量。這大大減少了 XLM 的流通供應量，新的最大供應量為 500 億 XLM。XLM 的供應不是通過採礦鑄造新硬幣，而是固定的 1% 通貨膨脹，以跟上損失的硬幣和網路增長的步伐。新的 XLM 每周創建一次，並通過社區投票系統分發。

恆星幣 VS 瑞波幣

恆星幣和瑞波幣（[Ripple](#)）在技術和開發方面有相似之處，聯合創始人McCaleb在開發這兩個網路方面發揮了作用。Stellar 和 Ripple 是為特定的用戶創建的，而不是作為通用平台，這使得它們在加密貨幣支

付協定的世界中有些奇特。

與 Ripple 類似，Stellar 不依賴於使用者的「挖礦」來運作。像比特幣這樣的網路的慢速和高昂的費用通常被歸咎於基於採礦的設計。但 Stellar 使用的是免採礦的「恆星共識協定」來快速處理交易。在這個系統中，選定的「可信」節點確認恆星網路上的新交易。節點直接與所有受信任節點的一部分通信，而不是與整個網路通信，從而加快了事務時間。該網路每秒可以處理數千筆付款，並且使用 Stellar 共識協定在幾秒鐘內確認交易。

加密貨幣價格預測

[以太幣價格預測](#)

[比特幣價格預測](#)

[狗狗幣價格預測](#)

[瑞波幣價格預測](#)

[Solana\(SOL\)價格預測](#)

[艾達幣 \(ADA\) 價格預測](#)

[柚子幣 \(EOS\) 價格預測](#)

[AVAX幣價格預測](#)

[Link幣價格預測](#)

[萊特幣 \(Litecoin\) 價格預測](#)

[Polygon\(Matic\)幣價格預測](#)

[達世幣 \(DASH\) 價格預測](#)

[STEPN \(GMT\)幣價格預測](#)

[BCH幣價格預測](#)

[恆星幣 \(Stellar\) 價格預測](#)

[Yearn.finance YFI幣價格預測](#)

[WAVES 波幣價格預測](#)

[Bitcoin SV \(BSV\) 幣價格預測](#)

[文件幣 \(Filecoin / FIL\) 價格預測](#)

[Optimism \(OP\) 幣價格預測](#)

[波場幣 \(TRX\) 價格預測](#)

[ConstitutionDAO \(PEOPLE\) 幣是價格預測](#)

[Gala幣價格預測](#)

[ENJ幣價格預測](#)

[Decentraland \(MANA\) 幣價格預測](#)

[Sand幣價格預測](#)

[IMX幣價格預測](#)

[AXS幣價格預測](#)

[Flow幣價格預測](#)

[Project Galaxy \(GAL\)代幣價格預測](#)

[MASK幣價格預測](#)

[APE猿幣價格預測](#)

[ENS幣價格預測](#)

[1inch幣價格預測](#)

[Curve \(CRV\) 幣價格預測](#)

[DYDX幣價格預測](#)

[CAKE幣價格預測](#)

[UNI幣價格預測](#)

[LUNC幣價格預測](#)

[Algorand \(ALGO\) 幣價格預測](#)

[Fantom\(FTM幣\)價格預測](#)

[CELO幣價格預測](#)
[\\$Blur幣價格預測](#)
[Mina Protocol \(MINA\)幣價格預測](#)
[NEAR幣價格預測](#)
[TON幣價格預測](#)
[ICP幣價格預測](#)
[Polkadot \(DOT\) 幣價格預測](#)
[Aptos \(APT幣\) 價格預測](#)
[Cosmos \(ATOM\) 幣價格預測](#)
[NEO幣價格預測](#)
[幣安幣 \(BNB\) 價格預測](#)
[柴犬幣價格預測](#)
[SHIB幣價格預測](#)
[Alchemy Pay \(ACH\) 幣價格預測](#)
[CFX幣價格預測](#)
[Core幣價格預測](#)
[Arweave \(AR\)幣價格預測](#)
[SNX幣價格預測](#)
[MDT幣價格預測](#)
[Adventure Gold\(AGLD\) 代幣價格預測](#)
[Arbitrum \(ARB\) 幣價格預測](#)
[QTUM量子幣價格預測](#)
[元宇宙概念幣價格預測](#)
[Chiliz \(CHZ\) 幣價格預測](#)
[粉絲代幣價格預測](#)
[佩佩蛙迷因幣\\$PEPE價格預測](#)
[Sui幣價格預測](#)
[迷因狗幣AIDOGE價格預測](#)
[渡鴉幣/烏鴉幣RVN價格預測](#)
[LUNA幣價格預測](#)
[Aragon \(ANT\)幣價格預測](#)
[EGLD幣價格預測](#)
[ETHW幣價格預測](#)
[GRT幣價格預測](#)
[Hooked Protocol \(HOOK\)幣價格預測](#)
[KLAY幣價格預測](#)
[LooksRare \(LOOKS\) 幣價格預測](#)
[REN幣價格預測](#)
[STORJ幣價格預測](#)
[Theta幣價格預測](#)
[新經幣NEM XEM幣價格預測](#)
[門羅幣XMR價格預測](#)
[Zcash \(ZEC\) 幣價格預測](#)
[ZIL幣價格預測](#)
[USDT泰達幣價格預測](#)
[Aave幣價格預測](#)
[ALICE幣價格預測](#)
[AKRO幣價格預測](#)
[API3幣價格預測](#)
[ATA幣價格預測](#)
[AUDIO幣價格預測](#)
[AI代幣AGIX幣價格預測](#)

[ALPHA幣價格預測](#)
[ANKR幣價格預測](#)
[ARPA幣價格預測](#)
[Astar \(ASTR\)幣價格預測](#)
[Balancer\(BAL\)幣價格預測](#)
[Band Protocol\(BAND\)幣價格預測](#)
[Bella Protocol\(BEL\)幣價格預測](#)
[BinaryX代幣BNX價格預測](#)
[BAT注意力代幣價格預測](#)
[BLZ幣價格預測](#)
[BAKE幣價格預測](#)
[BNT幣價格預測](#)
[BADGER幣價格預測](#)
[BICO幣價格預測](#)
[Celsius\(CEL\)幣價格預測](#)
[CELR幣價格預測](#)
[Compound \(COMP\) 幣價格預測](#)
[Shentu \(CTK\) 幣價格預測](#)
[卡特西幣\(CTSI\)幣價格預測](#)
[Civic \(CVC\) 幣價格預測](#)
[Coin98 \(C98\)幣價格預測](#)
[COTI幣價格預測](#)
[CKB幣價格預測](#)
[CHR幣價格預測](#)
[CRO幣價格預測](#)
[信用幣CTC幣價格預測](#)
[Casper \(CSPR\)幣價格預測](#)
[DODO幣價格預測](#)
[DUSK幣價格預測](#)
[Dent幣價格預測](#)
[極特幣DGB幣價格預測](#)
[Mines of Dalarnia \(DAR\)幣價格預測](#)
[DORA幣價格預測](#)
[Open Campus\(EDU\)幣價格預測](#)
[以太坊經典 \(ETC\) 價格預測](#)
[Fetch.ai \(FET\)幣價格預測](#)
[迷因幣FLOKI幣價格預測](#)
[FXS幣價格預測](#)
[Gifto代幣GFT幣價格預測](#)
[GMX幣價格預測](#)
[GTC幣價格預測](#)
[GODS幣價格預測](#)
[GLMR幣價格預測](#)
[HBAR幣價格預測](#)
[HIGH幣價格預測](#)
[Holo \(HOT\)幣價格預測](#)
[HFT幣價格預測](#)
[ICON \(ICX\)幣價格預測](#)
[ID幣價格預測](#)
[IoTeX \(IOTX\)幣價格預測](#)
[Injective \(INJ\)幣價格預測](#)

[IOST幣價格預測](#)
[Illuvium \(ILV\)幣價格預測](#)
[IQ 幣價格預測](#)
[Jasmy幣價格預測](#)
[JOE幣價格預測](#)
[JUST\(JST\)幣價格預測](#)
[KSM幣價格預測](#)
[Kava幣價格預測](#)
[\(KNC\)幣價格預測](#)
[KDA幣價格預測](#)
[KASPA \(KAS\)幣價格預測](#)
[LDO幣價格預測](#)
[LINA幣價格預測](#)
[LOTY幣價格預測](#)
[LRC幣價格預測](#)
[LIT幣價格預測](#)
[LPT幣價格預測](#)
[LEVER幣價格預測](#)
[FLM幣價格預測](#)
[\\$FITFI幣價格預測](#)
[FLR幣價格預測](#)
[Maker\(MKR\)幣價格預測](#)
[MTL幣價格預測](#)
[NKN幣價格預測](#)
[MBL幣價格預測](#)
[海洋協議\(OCEAN\)幣價格預測](#)
[ONE幣價格預測](#)
[OGN幣價格預測](#)
[PHB幣價格預測](#)
[PERP幣價格預測](#)
[新迷因幣Pepe 2.0幣價格預測](#)
[QNT幣價格預測](#)
[RDNT幣價格預測](#)
[RLC幣價格預測](#)
[RPL幣價格預測](#)
[RSR幣價格預測](#)
[RUNE幣價格預測](#)
[ROSE幣價格預測](#)
[Reef幣價格預測](#)
[SSV幣價格預測](#)
[STARL幣價格預測](#)
[STG幣價格預測](#)
[STMX幣價格預測](#)
[STX幣價格預測](#)
[Swipe \(SXP\)幣價格預測](#)
[SFP幣價格預測](#)
[SKL幣價格預測](#)
[SPELL幣價格預測](#)
[SLP幣價格預測](#)
[Sweatcoin\(SWEAT\)幣價格預測](#)
[SC雲儲幣價格預測](#)

[TOMO幣價格預測](#)
[TRB幣價格預測](#)
[TRU幣價格預測](#)
[T幣價格預測](#)
[TWT幣價格預測](#)
[TLM幣價格預測](#)
[ThunderCore \(TT\) 幣價格預測](#)
[UMA幣價格預測](#)
[USTC幣價格預測](#)
[UNFI幣價格預測](#)
[唯鏈VET幣價格預測](#)
[WOO幣價格預測](#)
[Worldcoin 世界幣價格預測](#)
[XTZ兔子幣價格預測](#)
[Chia奇亞幣價格預測](#)
[YGG幣價格預測](#)
[0x \(ZRX\)幣價格預測](#)
[Horizen \(ZEN\)幣價格預測](#)
[Sei幣價格預測](#)
[CyberConnect\(Cyber\)幣價格預測](#)

 [白皮書](#)

 [官網](#)